

ALIMENTATIONS 24 Vcc



Photos et spécifications Non Contractuelles

Pour Toutes Vos Applications Professionnelles

Pour l'alimentation électrique de vos IHM, Automates, Entrées/Sorties déportées, Panels PC, Écrans, UC industrielles... retrouvez une Gamme complète d'Alimentations 24 Vcc, de 24W à 500W.

Sécurisez vos installations en les protégeant contre les micro-coupures, surcharges et sursensions via notre gamme spécialement conçue pour fonctionner dans les environnements difficiles.

INDUSTRIE & GTB

EMBARQUÉ

Manufacturing

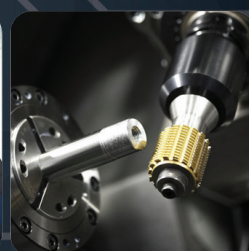
Environnement & Énergies

Travaux Publics

Automobile

DOMOTIQUE

Logistique...



➤ Rail DIN

➤ Connecteurs à vis et débroschables

➤ Sortie Ajustable *

➤ Sorties Multiples *

* Selon Modèles

ALIMENTATIONS 24V_{CC} : 24W / 72W / 120 W

Connecteurs Débrochables



KALIM24C24W - Alimentation 24V_{CC}, 1A - 24W

ENTRÉE	
Tension d'entrée	90~264 Vac
Fréquence d'entrée	47~63Hz
Courant d'appel (25°C)	8A/220Vac
ENVIRONNEMENT	
Dimensions	104 x 76 x 45mm
Poids	190g
Durée de vie (7)	350 000 H
T° fonctionnement	-15°C ~ +50°C
T° stockage	-20°C ~ +85°C
Humidité	5~95% sans condensation
Vibration	2G, 10~500Hz, 3 axes

SORTIE	
Temps de réponse (1)	16ms
Tension de sortie	+24V _{CC} ± 10%
Protections	Microcoupures, surcharges et surtensions
SPÉCIFICATIONS	
Puissance nominale (2)	1A Max
Ondulations et Bruits (3)	150 mVp-p
Régulation de ligne (4)	± 1%
Régulation de charge (5)	± 1%
Rendement (6)	71 % Min
Protection de surtension	28~34V _{CC}



KALIM24C72W - Alimentation 24V_{CC}, 3A - 72W

ENTRÉE	
Tension d'entrée	90~264 Vac
Fréquence d'entrée	47~63Hz
Courant d'appel (25°C)	24A/230 Vac
ENVIRONNEMENT	
Dimensions	100 x 110 x 60mm
Poids	500g
Durée de vie (7)	280 000 H
T° fonctionnement	-15°C ~ +50°C
T° stockage	-20°C ~ +85°C
Humidité	5~95% sans condensation
Vibration	2G, 10~500Hz, 3 axes

SORTIE	
Temps de réponse (1)	16ms
Tension de sortie	+24V _{CC} ± 10%
Protections	Microcoupures, surcharges et surtensions
SPÉCIFICATIONS	
Puissance nominale (2)	3A Max
Ondulations et Bruits (3)	150 mVp-p
Régulation de ligne (4)	± 1%
Régulation de charge (5)	± 1%
Rendement (6)	75 % Min
Protection de surtension	28 ~34V _{CC}



KALIM24C120W - Alimentation 24V_{CC}, 5A - 120W

ENTRÉE	
Tension d'entrée	90~264 Vac
Fréquence d'entrée	47~63Hz
Courant d'appel (25°C)	40A/230Vac
ENVIRONNEMENT	
Dimensions	100 x 110 x 90mm
Poids	820g
Durée de vie (7)	280 000 H
T° fonctionnement	-15°C ~ +50°C
T° stockage	-20°C ~ +85°C
Humidité	5~95% sans condensation
Vibration	2G, 10~500Hz, 3 axes

SORTIE	
Temps de réponse (1)	16ms
Tension de sortie	+24V _{CC} ± 10%
Protections	Microcoupures, surcharges et surtensions
SPÉCIFICATIONS	
Puissance nominale (2)	5A Max
Ondulations et Bruits (3)	150 mVp-p
Régulation de ligne (4)	± 1%
Régulation de charge (5)	± 1%
Rendement (6)	75 % Min
Protection de surtension	27,6~31V _{CC}



ALIMENTATIONS 24V_{CC} : 300W / 500 W

Affichage Digital des Tensions de Sortie



KALIM24C300W - Alimentation 24V_{CC}, 12,5A - 300W

ENTRÉE		SORTIE	
Tension d'entrée	90~132 Vac/180~264 Vac	Temps de réponse (1)	16ms
Fréquence d'entrée	47~63Hz	Tension de sortie	+24V _{CC} ± 10%
Courant d'appel (25°C)	40A/230 Vac	Protections	Microcoupures, surcharges et surtensions
ENVIRONNEMENT		SPÉCIFICATIONS	
Dimensions	100 x 110 x 60mm	Puissance nominale (2)	5A Max
Poids	740g	Ondulations et Bruits (3)	150 mVp-p
Durée de vie (7)	280 000 H	Régulation de ligne (4)	± 1%
T° fonctionnement	-15°C ~ +50°C	Régulation de charge (5)	± 1%
T° stockage	-20°C ~ +85°C	Rendement (6)	75 % Min
Humidité	5~95% sans condensation	Protection de surtension	27,6~31V _{CC}
Vibration	2G, 10~500Hz, 3 axes		



KALIM24C500W - Alimentation 24V_{CC}, 20A - 500W

ENTRÉE		SORTIE	
Tension d'entrée	90~132 Vac/180~264 Vac	Temps de réponse (1)	16ms
Fréquence d'entrée	47~63Hz	Tension de sortie	+24V _{CC} ± 10%
Courant d'appel (25°C)	40A/230Vac	Protections	Microcoupures, surcharges et surtensions
ENVIRONNEMENT		SPÉCIFICATIONS	
Dimensions	125 x 99 x 112mm	Puissance nominale (2)	5A Max
Poids	1,38 Kgs	Ondulations et Bruits (3)	150 mVp-p
Durée de vie (7)	280 000 H	Régulation de ligne (4)	± 1%
T° fonctionnement	-15°C ~ +50°C	Régulation de charge (5)	± 1%
T° stockage	-20°C ~ +85°C	Rendement (6)	75 % Min
Humidité	5~95% sans condensation	Protection de surtension	27,6~31V _{CC}
Vibration	2G, 10~500Hz, 3 axes		



>> Informations Complémentaires :

1. Le Temps de réponse se mesure à la charge nominale.
2. Chaque sortie peut fournir la charge maximale, mais la charge totale ne peut excéder la puissance nominale de sortie.
3. L'Ondulation de bruit est mesurée en utilisant un condensateur métallisé 0.1µF/630V & à 47µF électrolytique condensateur parallèle sur le point d'essai, à la charge nominale.
4. La régulation de ligne est mesurée à partir de ligne basse à ligne haute à la charge nominale.
5. La régulation en charge est mesurée à partir de 20% à 100% de la charge nominale.
6. L'efficacité est mesurée à pleine charge nominale.
7. Selon la norme MIL-HDBK-217F.

GTB & GTC



Gestion Technique des Bâtiments (GTB) et Gestion Technique Centralisée (GTC)

>> Dotées de connecteurs à vis débrochables (sauf 300W et 500W), les KALIM24CxxW faciliteront le travail des électriciens dans les domaines de la GTB/GTC.

>> Prévues pour s'intégrer parfaitement dans les Domaines Industriels, ces Alimentations peuvent être fixées sur Rail DIN.



Industrie

Compatibles avec tous les produits KEPFrance, nos Alimentations fournissent l'énergie nécessaire pour alimenter vos :

- IHM, Pupitres
- E / S déportées
- Automates
- UC Industrielles
- Panels PC et Écrans...

... et tous autres Équipements Industriels 24W, 72W, 120W, 300W et 500W sous 24 Vcc.

Agro-Alimentaire, Fabricants de machines, Environnement, Chimie, Pharmaceutique, Transport, Médical, Défense, Logistique...



Depuis 1993, KEPFrance met son expertise à votre service. Leaders en Contrôle/Commande, nous proposons les meilleures Solutions Industrielles depuis 20 ans. Nous allons toujours plus loin dans l'innovation pour répondre au mieux à vos besoins et pour vous accompagner à chaque étape de vos projets.

- IHM Multiprotocoles
- PC Industriels
- Moniteurs Industriels
- Supervision
- Serveurs OPC UA
- E/S déportées / API
- Instrumentation
- Compteurs / Timers



HOTLINE GRATUITE
Notre Équipe d'Ingénieurs à votre écoute



SERVICE SAV
Retour matériel sous 24h-48h



STOCK
Un stock de produits permanent
De nombreuses références disponibles

Idéales pour tous vos Équipements Industriels

Tout mettre en oeuvre pour que vos applications industrielles fonctionnent en toute sécurité est notre engagement ; pour y parvenir KEPFrance vous propose des alimentations compactes et conçues pour répondre à toutes les exigences de votre environnement professionnel.

KEPFrance s'engage à fournir des Solutions Innovantes, Fiables et Pérennes et déploie ses gammes de produits en suivant une logique de qualité optimale. Tous nos produits et accessoires font l'objet de tests de 24/48h avant chaque expédition.

KEPFrance SAS
Z.I de Belle Aire
3 rue Vasco de Gama
17440 Aytré (FRANCE)

Tél : +33 (0)5 46 07 44 40
Fax : +33 (0)5 46 07 44 45

contact@kepfrance.fr
www.kepfrance.fr

Alimentations 24VCC